



## **Assistente em Administração**

---

Nome do Candidato

**ABRA SOMENTE QUANDO AUTORIZADO**



## INSTRUÇÕES GERAIS

1. A prova terá, no máximo, **4 (quatro) horas e 30 (trinta) minutos** de duração, incluído o tempo destinado à marcação da Folha de Respostas da Prova Objetiva e a transcrição do(s) rascunho(s) para a Folha(s) de Texto(s) Definitivo(s) da Prova Discursiva.
2. Este caderno contém o tema e as questões da Prova Discursiva, bem como a Prova Objetiva com 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, assim distribuídas:
  - **Prova de Língua Portuguesa**, com 10 (dez) questões, numeradas de **01 a 10**.
  - **Prova de Legislação**, com 05 (cinco) questões, numeradas de **11 a 15**.
  - **Prova de Raciocínio Lógico e Matemático**, com 10 (dez) questões, numeradas de **16 a 25**.
  - **Prova de Conhecimentos Específicos**, com 25 (vinte e cinco) questões, numeradas de **26 a 50**.
3. Caso o caderno esteja incompleto ou com defeito, o candidato deverá solicitar ao aplicador as providências cabíveis, preferencialmente durante os primeiros 20 (vinte) minutos de prova.
4. Na Folha de Respostas da Prova Objetiva confira atentamente seus dados e, não identificando inconsistências, assine com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, no local indicado.
5. No anverso da última página deste caderno de provas há um quadro de marcação de respostas (rascunho) para uso do candidato. **SOMENTE O APLICADOR ESTÁ AUTORIZADO A DESTACÁ-LO.**
6. Marque a Folha de Respostas da Prova Objetiva, preenchendo, atentamente, a opção correta (a, b, c, d ou e), com caneta esferográfica de tinta preta ou azul.

7. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente no local de realização do concurso por, no mínimo, uma hora após o início do exame, e os três últimos candidatos deverão permanecer em sala até a assinatura do termo de encerramento das provas.
8. O caderno de provas e o gabarito serão divulgados no site [http:// www.concursopublico.cefetmg.br](http://www.concursopublico.cefetmg.br)

# LÍNGUA PORTUGUESA

## QUESTÃO 01

Considere o texto a seguir:

Arthur Fleck trabalha como palhaço em Gotham, e vive num apartamento minúsculo com a mãe idosa. Ele sofre com diversos distúrbios psicológicos, mas sonha em construir uma carreira estável como comediante. Quando a violência da cidade começa a afetá-lo, ele passa a reagir de modo cada vez mais agressivo a assaltantes e delinquentes. Munido de uma arma e de suas habilidades cômicas, cria o personagem do Coringa, referência para muitos habitantes de Gotham na luta contra o sistema opressor.

Fonte: Disponível em: <https://www.papodecinema.com.br/filmes/coringa/>. Acesso em: 13 mar. 2023.

Com base na leitura da Sinopse acima, é correto afirmar que esse gênero textual é

- a) a síntese dos aspectos gerais de um produto cultural, um filme, de modo a convidar o público a assistir a obra.
- b) produzido na terceira pessoa do singular, apresenta juízos de valor do autor ao promover o objeto cultural em destaque.
- c) sucinto, produzido para ser publicado na imprensa, composto por comentários e avaliações pessoais do autor.
- d) descritivo, oferece um retrato verbal do protagonista para os espectadores, de modo a trazer detalhes sobre a obra.
- e) produzido para atrair a atenção de futuros espectadores do filme, sendo seu objetivo resumir e avaliar o conteúdo da obra.

Leia o fragmento abaixo e responda às questões (02) e (03).

### Olavo Bilac

- 1 Olavo Bilac nasceu em 16 de dezembro de 1865, no Rio de Janeiro. Na ocasião, seu pai, o médico Brás Martins dos Guimarães Bilac, era cirurgião do Exército na Guerra do Paraguai (1864-1870). Assim, em 1880, com apenas 15 anos de idade e uma autorização especial, Olavo
- 5 Bilac ingressou na Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro, mas acabou desistindo do curso quatro anos depois e iniciando o curso de Direito, em São Paulo, o qual também não concluiu. Essa sua atitude acabou levando-o a um desentendimento com a família, descontente com suas decisões.
- 10 O escritor, então, passou a trabalhar como jornalista e cronista. Escrevia para vários jornais e revistas. Durante muitos anos, escreveu para a Gazeta de Notícias. Além disso, foi fundador dos periódicos A Cigarra, O Meio e A Rua, que não duraram muito. Seu primeiro livro — Poesias — foi publicado em 1888. Em 1891, trabalhou como oficial
- 15 da Secretaria do Interior do Estado do Rio de Janeiro, porém, por fazer oposição ao governo de Floriano Peixoto, foi preso, em 1892.

- Ao ser solto, o poeta buscou refúgio em Ouro Preto, no estado de Minas Gerais. A partir de então, sua poesia passou a abordar temas da realidade de seu país. Quando, em 1894, o autor voltou ao Rio de
- 20 Janeiro, foi preso novamente. No entanto, com a saída de Floriano Peixoto, Olavo Bilac retomou a sua rotina e, em 1897, foi um dos fundadores da Academia Brasileira de Letras. Nesse mesmo ano, ao perder o controle do carro do jornalista José do Patrocínio (1853-1905), entrou para a história como o primeiro motorista a sofrer um
- 25 acidente de carro no Brasil, quando bateu em uma árvore. O carro teve perda total, mas Bilac e Patrocínio saíram ilesos.

Fonte: Disponível em: <https://uol.com.br/literatura/olavo-bilac.htm>. Acesso em: 09 abr. 2023.

## QUESTÃO 02

A análise dos elementos constitutivos desse texto, sua forma de composição, sua temática e o seu estilo de linguagem, permite identificá-lo como

- a) científico, pois divulga informações sobre as obras do poeta Olavo Bilac.
- b) didático, já que explica o motivo do desentendimento do poeta com sua família.
- c) ensaístico, pois discute fatos da vida do poeta, jornalista e cronista Olavo Bilac.
- d) biográfico, pois narra, em terceira pessoa, a trajetória de vida do poeta, jornalista e cronista brasileiro.
- e) autobiográfico, já que narra, em primeira pessoa, questões íntimas e pessoais do poeta Olavo Bilac.

## QUESTÃO 03

O pronome oblíquo átono “o”, em “Essa sua atitude acabou levando-o a um desentendimento com a família, descontente com suas decisões.” (linhas 7-8), refere-se a(o)

- a) pai.
- b) Rio de Janeiro.
- c) Olavo Bilac.
- d) Curso de Direito.
- e) cirurgião do exército.

## QUESTÃO 04

### Mensagem Secreta das Árvores

Diferente do herói silencioso Groot, do universo da Marvel, as plantas têm um eficiente sistema de comunicação, formado por uma linguagem química e por conexões subterrâneas entre raízes e fungos e que é essencial para a vida das florestas

O super-herói Groot, popularizado na série de filmes Guardiões da Galáxia, é um alienígena que tem seus poderes inspirados nas plantas. O personagem tem a aparência híbrida de uma árvore com um fisioculturista! Como resultado dessa combinação, ele pode promover ataques com galhos superfortes que crescem instantaneamente! Além disso, como um verdadeiro herói, Groot é capaz de grandes gestos de altruísmo, tendo arriscado sua vida diversas vezes para salvar outros heróis do universo cinematográfico da Marvel. Mas, mesmo com todas essas habilidades, Groot tem uma enorme dificuldade para se comunicar. Por mais complexos que sejam seus pensamentos, o herói só consegue pronunciar uma única frase: “Eu sou Groot!”

Na vida real, as plantas são muito mais eficientes que o personagem da Marvel no quesito comunicação. É o que revela o livro A vida secreta das árvores. Nessa obra, o engenheiro florestal alemão Peter Wohlleben apresenta detalhes surpreendentes da ecologia das plantas. Ele destaca que, na luta pela sobrevivência, as árvores trabalham de maneira coletiva e organizada, tendo como principal estratégia um excelente meio de comunicação.

### Vocabulário de Moléculas

A linguagem das árvores é baseada principalmente no alfabeto químico. Lançando moléculas ao vento, as plantas conseguem enviar mensagens umas para as outras, mesmo que estejam afastadas por dezenas de metros!



Um exemplo interessante é o que acontece com acácias africanas. Essas árvores, ao serem atacadas por girafas, começam a bombear substâncias tóxicas para suas folhas, deixando-as menos palatáveis e menos digestivas, o que inclusive reduz seu valor nutricional. Depois dessa transformação química na refeição, as girafas desistem de continuar comendo suas folhas!

Fonte: Disponível em: <https://cienciahoje.org.br/artigo/mensagens-secretas-das-arvores/>. Acesso em: 09 abr. 2023.

Ao relacionar os elementos que compõem esse texto, compreende-se que sua função social consiste em levar o leitor a

- a) adquirir a obra “A vida secreta das árvores”.
- b) divulgar o super-herói Groot e seus poderes inspirados nas plantas.
- c) avaliar o super-herói Groot com base em uma síntese detalhada do personagem.
- d) informar que as árvores lançam moléculas ao vento e enviam mensagens umas para as outras mesmo afastadas.
- e) argumentar a favor da obra “A vida secreta das plantas”, de autoria do engenheiro florestal alemão Peter Wohlleben.

## QUESTÃO 05

Quando Baltasar entra em casa, ouve o murmúrio que vem da cozinha, é a voz da mãe, a voz de Blimunda, ora uma, ora outra, mal se conhecem e têm tanto para dizer, é a grande, interminável conversa das mulheres, parece coisa nenhuma, isto pensam os homens, nem eles imaginam que esta conversa é que segura o mundo na sua órbita, não fosse falarem as mulheres umas com as outras, já os homens teriam perdido o sentido da casa e do planeta, Deite-me sua benção, minha mãe, Deus te abençoe, meu filho, não falou Blimunda, não lhe falou Baltasar, apenas se olharam, olharem-se era a casa de ambos.

Fonte: SARAMAGO, José. *Memorial do Convento*. 30ª ed. Lisboa: Editorial Caminho, 1999, p. 109.

O romancista português José Saramago tem um estilo muito particular. No trecho de sua obra “Memorial do Convento” não há a clássica divisão de parágrafo nem a presença do travessão para introduzir as falas dos personagens.

No fragmento em análise, Saramago utiliza o tipo de discurso

- a) direto.
- b) indireto.
- c) explícito.
- d) implícito.
- e) indireto livre.

As questões (06) e (07) referem-se ao texto abaixo:



Maurício de Souza. Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

Fonte: Disponível em: [br.pinterest.com](https://br.pinterest.com). Acesso em: 09 abr. 2023.

## QUESTÃO 06

No diálogo entre Chico Bento e sua mãe, as expressões "ocê", "tá", "cortá", "falô", "qui", "di" são exemplos de variação linguística

- a) social.
- b) histórica.
- c) geográfica.
- d) situacional.
- e) intergeracional.

## QUESTÃO 07

Releia o seguinte trecho da Tirinha: “Chico... ocê tá muito cabeludo”

O vocábulo “Chico” é um termo da oração classificado, sintaticamente, como

- a) Sujeito.
- b) Aposto.
- c) Vocativo.
- d) Adjunto adverbial.
- e) Adjunto adnominal.

O texto “O que é Linguística?” refere-se às questões (08), (09) e (10).

### O que é LINGUÍSTICA?

1 A LINGUÍSTICA investiga a língua, estuda a gramática, linguagem verbal e escrita e a evolução de um idioma. Pesquisadores da disciplina têm o papel de investigar expressões idiomáticas, variações regionais e modificações de uma língua ao longo do tempo, levando em conta a  
5 influência de fatores sociológicos e antropológicos.

Além de estudar a formação de línguas clássicas, estrangeiras, modernas e até mesmo indígenas, graduados em LINGUÍSTICA também atuam em parceria com profissionais como fonoaudiólogos. Podem inclusive realizar estudos com o auxílio de computadores e inteligência  
10 artificial para o desenvolvimento de softwares e programas eletrônicos e trabalhar com inclusão social por meio da linguagem de libras, também conhecida como a linguagem dos surdos.

Quando a análise filosófica das línguas começou por meio da retórica – a arte do discurso e da palavra – gregos e romanos foram os primeiros  
15 a estudá-la. Mas a LINGUÍSTICA só ganhou a forma de disciplina entre

os séculos XVIII e XIX, quando filologistas (que estudam e interpretam documentos antigos) precisaram compreender as variantes linguísticas que encontravam durante as pesquisas.

Fonte: Disponível em: <http://www.juventudect.fiocruz.br/node/83>. Acesso em: 05 abr. 2023.

## QUESTÃO 08

Em “Podem inclusive realizar estudos com o auxílio de computadores e inteligência artificial...” (Linha 8), o verbo “Podem” retoma os termos

- a) “fatores sociológicos” - “antropológicos”.
- b) “formação de línguas clássicas” - “estrangeiras”.
- c) “variações regionais” - “modificações de uma língua”.
- d) “pesquisadores da disciplina” - “graduados em LINGUÍSTICA”.
- e) “graduados em LINGUÍSTICA” - “profissionais como fonaudiólogos”.

## QUESTÃO 09

Em “Quando a análise filosófica das línguas começou por meio da retórica – a arte do discurso e da palavra – gregos e romanos foram os primeiros a estudá-la.”, o duplo travessão foi utilizado para

- a) sinalizar o emprego do discurso direto.
- b) substituir as vírgulas e isolar o aposto explicativo.
- c) enfatizar a palavra “retórica” e substituir as vírgulas.
- d) produzir uma estrutura direta e substituir o ponto e vírgula.
- e) indicar a mudança de interlocutor na transcrição de um diálogo.

## QUESTÃO 10

O termo “Mas” sublinhado em “Quando a análise filosófica das línguas começou por meio da retórica – a arte do discurso e da palavra – gregos e romanos foram os primeiros a estudá-la. Mas a LINGUÍSTICA só ganhou a forma de disciplina entre os séculos XVIII e XIX, quando filologistas (que estudam e interpretam documentos antigos) precisaram compreender as variantes linguísticas que encontravam durante as pesquisas.”, mantendo o mesmo sentido do contexto, pode ser substituído por

- a) “Entretanto”.
- b) “Porquanto”.
- c) “Em suma”.
- d) “Logo”.
- e) “E”.

## LEGISLAÇÃO

### QUESTÃO 11

Considerando as formas de provimento de cargo público previstas no art. 8º da Lei nº 8.112/1990, é correto afirmar que **NÃO** ocorre provimento derivado na(o)

- a) nomeação.
- b) promoção.
- c) recondução.
- d) reintegração.
- e) aproveitamento.

### QUESTÃO 12

A vacância do cargo público decorrerá de

- I- Remoção e Redistribuição
- II- Readaptação e Reversão
- III- Readaptação e Falecimento
- IV- Demissão e Promoção
- V- Recondução e Reversão

Estão corretos apenas os itens

- a) I e II.
- b) I e IV.
- c) III e IV.
- d) III e V.
- e) V e II.

## QUESTÃO 13

Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito ao estágio probatório, durante o qual sua aptidão e capacidade para o desempenho do cargo serão objetos de avaliação.

Com base na Lei nº 8.112/1990, um dos fatores observados na avaliação do estágio probatório é a

- a) pontualidade.
- b) assertividade.
- c) subordinação.
- d) produtividade.
- e) capacidade de liderança.

## QUESTÃO 14

De acordo com a Lei nº 8112/1990, são licenças consideradas como efetivo exercício, **EXCETO**:

- a) Licença por convocação para serviço militar.
- b) Licença à gestante, à adotante e à paternidade.
- c) Licença acidente em serviço ou doença profissional.
- d) Licença tratamento de saúde de pessoal da família do servidor, com remuneração, que exceder a trinta dias em período de doze meses.
- e) Licença para tratamento de saúde até o limite de vinte e quatro meses acumulados ao longo do tempo de serviço público prestado à União, em cargo de provimento efetivo.



## QUESTÃO 15

A Lei nº 8.112/1990 estabelece que será concedido horário especial ao servidor

- a) portador de deficiência, quando comprovada a necessidade por junta médica oficial, independentemente de compensação de horário.
- b) que tenha cônjuge, filho ou dependente com deficiência, quando comprovada a necessidade por junta médica oficial, com compensação de horário.
- c) estudante, quando comprovada a compatibilidade entre o horário escolar e o da repartição, sem prejuízo do exercício do cargo, com compensação de horário.
- d) que atua como instrutor em curso de formação, de desenvolvimento ou de treinamento regularmente instituído no âmbito da administração pública federal, vinculada à compensação de horário a ser efetivada em até dois anos.
- e) que participa de banca examinadora ou de comissão para exames orais, para análise curricular, para correção de provas discursivas, para elaboração de questões de provas ou para julgamento de recursos intentados por candidatos, vinculada à compensação de horário a ser efetivada em até seis meses.

## RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

### QUESTÃO 16

Considere a proposição  $p$ : *Antônio é pianista e Alberto é cantor.*

Se  $p$  é falsa, então,

- a) Antônio é pianista ou Alberto não é cantor.
- b) Antônio não é pianista e Alberto não é cantor.
- c) Antônio não é pianista ou Alberto não é cantor.
- d) Se Antônio é pianista então Alberto não é cantor.
- e) Se Antônio não é pianista então Alberto não é cantor.

### QUESTÃO 17

Considere verdadeira a seguinte proposição: *Quem estuda é inteligente e quem reclama não é inteligente.*

Nessas condições, é correto afirmar que quem

- a) não reclama, estuda.
- b) estuda, não reclama.
- c) é inteligente, estuda.
- d) não reclama, é inteligente.
- e) não é inteligente, não estuda e não reclama.

## QUESTÃO 18

Considere a proposição a seguir.

*Se Ana não é advogada então Carla é arqueóloga.*

A negação da proposição apresentada é corretamente dada por

- a) Ana é advogada e Carla não é arqueóloga.
- b) Ana é advogada ou Carla não é arqueóloga.
- c) Ana não é advogada e Carla não é arqueóloga.
- d) Se Ana é advogada, então Carla não é arqueóloga.
- e) Se Ana não é advogada, então Carla não é arqueóloga.

## QUESTÃO 19

Das sentenças a seguir, a única que expressa, corretamente, uma tautologia é:

- a) Março é um mês de 30 dias.
- b) O sapo relincha e o macaco muge.
- c) Bárbara é médica ou não é médica.
- d) João é pernambucano se, e somente se, nasceu em Recife.
- e) Se André nasceu em Salvador então ele é professor ou engenheiro.

## QUESTÃO 20

Considere as seguintes proposições:

I- Existem carros grandes e plantas que voam.

II- Se o mês de janeiro tem 31 dias então a capital federal é Brasília.

III- A capital do estado de Minas Gerais é Belo Horizonte ou o estado de Minas Gerais possui cidades litorâneas.

Tendo em vista os valores lógicos dessas proposições, é correto afirmar que

- a) apenas I e II são falsas.
- b) apenas I e III são falsas.
- c) apenas II e III são verdadeiras.
- d) todas são falsas.
- e) todas são verdadeiras.

## QUESTÃO 21

João deseja cercar uma área de seu quintal de forma que o contorno dessa área seja representado por uma circunferência de raio igual a 5 metros. Das equações cartesianas a seguir, aquela que satisfaz corretamente o desejo de João é

- a)  $x + y - 5 = 0$
- b)  $x^2 + y^2 = 25$
- c)  $x^2 + y = 25$
- d)  $(x - 5) + y^2 = 25$
- e)  $x^2 + y^2 + 5x + 5y = 5$

## QUESTÃO 22

Organizando todos os 720 anagramas da palavra BRASIL em ordem alfabética, a última letra do anagrama que ocupa a 281ª posição é

- a) A.
- b) B.
- c) L.
- d) R.
- e) S.

## QUESTÃO 23

Sabe-se que para quaisquer números reais positivos  $x$  e  $y$ , é verdade que  $xy \leq \frac{(x+y)^2}{4}$ . Assim, sendo  $x$  e  $y$  reais positivos tais que  $x + y = 0,1$ , então, o valor mínimo da expressão  $\frac{x+y}{xy}$  é

- a) 10.
- b) 20.
- c) 30.
- d) 40.
- e) 50.

## QUESTÃO 24

Uma pesquisa realizada com os funcionários de uma empresa, sobre preferências entre três locais disponíveis para a realização da festa de fim de ano (**LOCAL A**, **LOCAL B** e **LOCAL C**), apresentou os seguintes resultados:

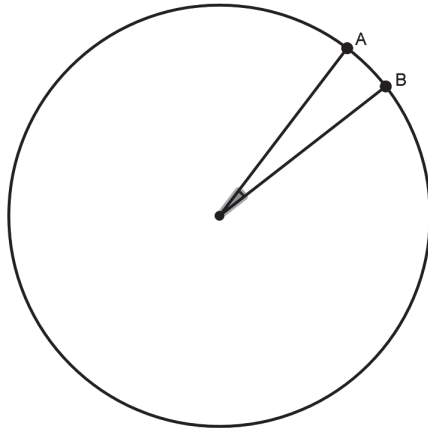
- O quantitativo de funcionários que escolheram o **LOCAL A**, **LOCAL B** ou **LOCAL C**, nessa ordem, formam uma sequência de crescimento constante igual a  $r$  cuja soma é igual a 540.
- A quantidade de funcionários que escolheram exclusivamente dois deles (**LOCAL A** e **LOCAL B** ou **LOCAL A** e **LOCAL C** ou **LOCAL B** e **LOCAL C**) é a mesma nos três casos e igual a  $r$ .
- A quantidade de funcionários que escolheram os três locais é igual a  $3r$ .
- 130 funcionários escolheram apenas o **LOCAL B**.
- Todos os funcionários escolheram pelo menos um dos locais.

É correto afirmar que essa empresa possui

- a) 420 funcionários.
- b) 450 funcionários.
- c) 480 funcionários.
- d) 510 funcionários.
- e) 540 funcionários.

## QUESTÃO 25

Considere dois pontos A e B em uma circunferência de modo que o comprimento do arco menor, definido por esses pontos, seja de  $6\pi$  metros e que o ângulo central associado a esse arco seja de  $2^\circ$ .



Assim, a medida do raio dessa circunferência, em metro, é igual a

- a) 180.
- b) 270.
- c) 360.
- d) 540.
- e) 720.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 26

De acordo com o Programa de Gestão e Desempenho, o tipo de trabalho que substitui o controle de frequência e assiduidade pelo controle de entregas e resultados, com o desempenho das atividades ocorrendo nas dependências do órgão é o

- a) teletrabalho presencial.
- b) teletrabalho parcial.
- c) teletrabalho integral.
- d) presencial.
- e) integral.

### QUESTÃO 27

Dentre as afirmativas a seguir, a diretriz que está de acordo com o art. 3º da Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação) é

- a) a divulgação de informações de interesse público, dependendo do tipo de solicitação.
- b) a inobservância da publicidade como preceito geral e do sigilo como exceção.
- c) o fomento ao desenvolvimento da cultura de sigilo na Administração Pública.
- d) a utilização de meios de comunicação, como jornais e mídias impressas.
- e) o desenvolvimento do controle social da Administração Pública.



## QUESTÃO 28

O Programa de Gestão e Desempenho pode oferecer benefícios e desafios tanto para os servidores como para os gestores.

Considerando os possíveis benefícios do Programa de Gestão e Desempenho, de acordo com o Portal do Servidor - gov.br -, analise as afirmativas a seguir e marque **(V)** para as alternativas verdadeiras ou **(F)** para as falsas.

- ( ) Melhor qualidade de vida
- ( ) Autonomia para organizar tarefas
- ( ) Cobrança por parte dos gestores
- ( ) Crescimento na empresa
- ( ) Menor absenteísmo

A sequência correta é

- a) V, V, F, F, V.
- b) V, V, F, V, V.
- c) V, F, V, F, V.
- d) V, V, V, F, F.
- e) F, V, F, F, V.

## QUESTÃO 29

Sobre a Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011) é **INCORRETO** afirmar que

- a) é dever dos órgãos e entidades públicas promover, independentemente de requerimentos, a divulgação em local de fácil acesso, no âmbito de suas competências, de informações de interesse coletivo ou geral por eles produzidas ou custodiadas.
- b) cabe aos órgãos e entidades do poder público, observadas as normas e procedimentos específicos aplicáveis, assegurar a gestão sigilosa da informação, propiciando acesso restrito a ela e sua divulgação.
- c) são considerados informação: dados, processados ou não, que podem ser utilizados para produção e transmissão de conhecimento, contidos em qualquer meio, suporte ou formato.
- d) ter acesso à informação de que trata essa Lei compreende, entre outros, os direitos de obter orientação sobre os procedimentos para a consecução de acesso, bem como sobre o local onde poderá ser encontrada ou obtida a informação almejada.
- e) será assegurado o acesso a informações públicas mediante criação de serviço de informações ao cidadão, nos órgãos e entidades do poder público, em local com condições apropriadas para atender e orientar o público quanto ao acesso a informações.

## QUESTÃO 30

A redação oficial é a maneira pela qual o Poder Público redige comunicações oficiais e atos normativos. Dentre as características abaixo, aquela(s) que **NÃO** faz(em) parte dos atributos da Redação Oficial, segundo o Manual de Redação da Presidência da República, é(são) a

- a) clareza e a precisão.
- b) objetividade.
- c) concisão.
- d) pessoalidade.
- e) formalidade e a padronização.

## QUESTÃO 31

Com base na Lei nº 13.709/2018, as atividades de tratamento de dados pessoais deverão observar a boa-fé e os seguintes princípios, **EXCETO**:

- a) Necessidade: limitação do tratamento ao mínimo necessário para a realização de suas finalidades, com abrangência dos dados pertinentes, proporcionais e não excessivos em relação às finalidades do tratamento de dados.
- b) Finalidade: realização do tratamento para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular, com possibilidade de tratamento posterior de forma compatível com essas finalidades.
- c) Livre acesso: garantia, aos titulares, de consulta facilitada e gratuita sobre a forma e a duração do tratamento, bem como sobre a integralidade de seus dados pessoais.
- d) Prevenção: adoção de medidas para prevenir a ocorrência de danos em virtude do tratamento de dados pessoais.
- e) Não discriminação: impossibilidade de realização do tratamento para fins discriminatórios ilícitos ou abusivos.

## QUESTÃO 32

Relacione os termos a seguir, presentes no Capítulo III da Lei nº 14.133/2021, que estabelece a nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, às suas respectivas definições:

- 1 - Contratação integrada
- 2 - Empreitada integral
- 3 - Reajustamento em sentido estrito
- 4 - Repactuação
- 5 - Sobrepreço

- ( ) Contratação de empreendimento em sua integralidade, compreendida a totalidade das etapas de obras, serviços e instalações necessárias, sob inteira responsabilidade do contratado até sua entrega ao contratante em condições de entrada em operação, com características adequadas às finalidades para as quais foi contratado e atendidos os requisitos técnicos e legais para sua utilização com segurança estrutural e operacional.
- ( ) Forma de manutenção do equilíbrio econômico-financeiro de contrato utilizada para serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra ou predominância de mão de obra, por meio da análise da variação dos custos contratuais, devendo estar prevista no edital com data vinculada à apresentação das propostas, para os custos decorrentes do mercado, e com data vinculada ao acordo, à convenção coletiva ou ao dissídio coletivo ao qual o orçamento esteja vinculado, para os custos decorrentes da mão de obra.
- ( ) Preço orçado para licitação ou contratado em valor expressivamente superior aos preços referenciais de mercado, seja de apenas 1 (um) item, se a licitação ou a contratação for por preços unitários de serviço, seja do valor global do objeto, se a licitação ou a contratação for por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada.

- ( ) Regime de contratação de obras e serviços de engenharia em que o contratado é responsável por elaborar e desenvolver os projetos básico e executivo, executar obras e serviços de engenharia, fornecer bens ou prestar serviços especiais e realizar montagem, teste, pré-operação e as demais operações necessárias e suficientes para a entrega final do objeto.
- ( ) Forma de manutenção do equilíbrio econômico-financeiro de contrato consistente na aplicação do índice de correção monetária previsto no contrato, que deve retratar a variação efetiva do custo de produção, admitida a adoção de índices específicos ou setoriais.

A sequência correta é

- a) 2, 3, 5, 1, 4.
- b) 1, 4, 3, 2, 5.
- c) 1, 3, 4, 5, 2.
- d) 2, 4, 5, 1, 3.
- e) 2, 3, 5, 4, 1.

### **QUESTÃO 33**

O projeto da Lei Orçamentária Anual (LOA) deve ser enviado, pelo Executivo, para aprovação do Congresso Nacional até o dia

- a) 15 de abril.
- b) 17 de julho.
- c) 31 de julho
- d) 31 de agosto.
- e) 22 de dezembro.

## QUESTÃO 34

De acordo com o Manual da Presidência da República, no corpo do texto padrão "Ofício", é necessário atenção para o uso de pronomes de tratamento em três momentos distintos: no endereçamento, no vocativo e no corpo do texto.

Relacione as colunas a seguir:

- |                                 |                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1 - Endereçamento               | ( ) Senhor Secretário-Executivo                   |
| 2 - Vocativo                    | ( ) Vossa Excelência                              |
| 3- Tratamento no corpo do texto | ( ) Senhor Ministro                               |
|                                 | ( ) A Sua Excelência o Senhor                     |
|                                 | ( ) Excelentíssimo Senhor Presidente da República |

A sequência correta é

- a) 2, 3, 2, 1, 2.
- b) 3, 2, 3, 1, 2.
- c) 3, 1, 2, 3, 3.
- d) 2, 1, 2, 3, 1.
- e) 1, 2, 3, 1, 2.

## QUESTÃO 35

De acordo com a Lei nº 14.133/2021, são objetivos do processo licitatório, **EXCETO**

- a) incentivar a inovação e o desenvolvimento nacional sustentável.
- b) assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição.
- c) evitar contratações com sobrepreço ou com preços manifestamente inexequíveis e superfaturamento na execução dos contratos.
- d) assegurar a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, inclusive no que se refere ao ciclo de vida do objeto.
- e) estabelecer tratamento diferenciado de natureza comercial, legal, trabalhista, previdenciária ou de qualquer outra entre empresas brasileiras e estrangeiras.

## QUESTÃO 36

Dentre os atos de improbidade administrativa, o que atenta contra os princípios da Administração Pública é

- a) receber imóvel, a título de presente, de quem tenha interesse que possa ser amparado por omissão decorrente das atribuições do agente público.
- b) conceder benefício fiscal sem a observância das formalidades legais aplicáveis à espécie.
- c) negar publicidade aos atos oficiais, exceto em razão de hipótese instituída em lei.
- d) receber vantagem econômica para omitir ato de declaração a que esteja obrigado.
- e) ordenar a realização de despesas não autorizadas em lei.

## QUESTÃO 37

O processo de licitação observará, em sequência, as seguintes fases, conforme estabelecido na Lei nº 14.133/2021:

I - preparatória

II - de divulgação do edital de licitação

III - de apresentação de propostas e lances, quando for o caso

IV - de julgamento

V - de habilitação

VI - recursal

VII - de homologação

A fase que poderá ocorrer fora da sequência prescrita pela referida Lei, mediante ato motivado com explicitação dos benefícios decorrentes e desde que esteja expressamente previsto no edital de licitação, é a

a) VII.

b) VI.

c) V.

d) II.

e) I.



## QUESTÃO 38

A respeito do Orçamento Público, analise as afirmações a seguir:

- 1 - A Lei Orçamentária Anual (LOA) tem vigência de 24 meses.
- 2 - A Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) define estratégias, diretrizes e metas da Administração Pública para um período de 4 anos.
- 3 - A Lei Orçamentária Anual (LOA) estima as receitas e programa as despesas de cada ano, de acordo com as prioridades do Plano Plurianual e as regras estabelecidas pela LDO.
- 4 - A Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) define as regras para executar e elaborar o orçamento do ano seguinte.
- 5 - A Lei Orçamentária Anual (LOA) é o orçamento público propriamente dito.

Estão **INCORRETAS** as afirmações

- a) 1 e 5.
- b) 1 e 2.
- c) 2 e 3.
- d) 2 e 5.
- e) 4 e 5.

## QUESTÃO 39

Com base na Lei nº 14.133/2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), especificamente sobre a fase de habilitação da licitação, é **INCORRETO** afirmar que

- a) está dividida em habilitação jurídica, técnica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira.
- b) será exigida, sem exceções, a apresentação dos documentos de habilitação apenas pelo licitante vencedor.
- c) poderá ser exigida dos licitantes a declaração de que atendem aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.
- d) serão exigidos os documentos relativos à regularidade fiscal, em qualquer caso, somente em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.
- e) será exigida do licitante declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

## QUESTÃO 40

A Lei de Responsabilidade Fiscal (Lei Complementar nº 101/2000) limita a despesa total com pessoal em cada período de apuração e para cada ente da Federação.

Os percentuais da receita corrente líquida aos quais a União, os Estados e os Municípios não podem exceder são, respectivamente,

- a) União: 50% (cinquenta por cento), Estados: 60% (sessenta por cento), Municípios: 60% (sessenta por cento).
- b) União: 40% (quarenta por cento), Estados: 50% (cinquenta por cento), Municípios: 60% (sessenta por cento).
- c) União: 40% (quarenta por cento), Estados: 60% (sessenta por cento), Municípios: 50% (cinquenta por cento).
- d) União: 50% (cinquenta por cento), Estados: 40% (quarenta por cento), Municípios: 30% (trinta por cento).
- e) União: 60% (sessenta por cento), Estados: 50% (cinquenta por cento), Municípios: 40% (quarenta por cento).

## QUESTÃO 41

Leia o trecho a seguir:

### A ética no serviço público

A Ética caracteriza-se por ser um conjunto de princípios que norteia as ações humanas na sociedade.

Ser ético é ser solidário, honesto e justo. É respeitar seus semelhantes, o patrimônio público e o bem estar da sociedade.

Agir de acordo com a ética pública compreende prestar bem seus deveres como servidor público, ser imparcial, agir dentro da legalidade, ser assíduo e frequente ao serviço, prestar suas funções com zelo e eficiência e economicidade.

Além disso é dever de todo servidor público tratar bem os usuários dos serviços públicos.



Fonte: [https://www.gov.br/mec/pt-br/media/acao\\_informacao/copy\\_of\\_pdf/CampanhaIntegridade\\_EticaPublica.pdf](https://www.gov.br/mec/pt-br/media/acao_informacao/copy_of_pdf/CampanhaIntegridade_EticaPublica.pdf)

De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal (Decreto nº 1.171/1994), é vedado ao servidor público, **EXCETO**:

- Alterar ou deturpar o teor de documentos que deva encaminhar para providência.
- Participar dos movimentos e estudos que se relacionem com a melhoria do exercício de suas funções.
- Deixar de utilizar os avanços técnicos e científicos ao seu alcance ou do seu conhecimento para atendimento do seu mister.
- Usar do cargo ou função, facilidades, amizades, tempo, posição e influências, para obter qualquer favorecimento, para si ou para outrem.
- Pleitear, solicitar, provocar, sugerir ou receber qualquer tipo de ajuda financeira, gratificação, prêmio, comissão, doação ou vantagem de qualquer espécie.

## QUESTÃO 42

Leia o texto a seguir:

“O assédio moral consiste na repetição deliberada de gestos, palavras (orais ou escritas) e/ou comportamentos que expõem o/a servidor/a, o/a empregado/a ou o/a estagiário/a, ou ainda, o grupo de servidores/as ou empregados/as a situações humilhantes e constrangedoras, capazes de lhes causar ofensa à personalidade, à dignidade ou à integridade psíquica ou física, com o objetivo de excluí-los/las das suas funções ou de deteriorar o ambiente de trabalho. A habitualidade da conduta e a intencionalidade são indispensáveis para a caracterização do assédio moral.”

Fonte: <https://www12.senado.leg.br/institucional/responsabilidade-social/equidade/pages/pdfs/cartilha-assedio-moral-e-sexual-no-trabalho>

Segundo a Cartilha de Assédio Moral e Sexual no Trabalho do Senado Federal, **NÃO** pode ser caracterizado como assédio moral:

- a) entregar, de forma permanente, quantidade superior de tarefas comparativamente a seus colegas ou exigir a execução de tarefas urgentes de forma permanente.
- b) desconsiderar sumariamente a opinião técnica da mulher em sua área de conhecimento.
- c) transferir o servidor ou o empregado para outra lotação ou outro posto de trabalho.
- d) desconsiderar recomendações médicas às gestantes na distribuição de tarefas.
- e) controlar a frequência e o tempo de utilização de banheiros.

## QUESTÃO 43

No trecho a seguir, o autor descreve características associadas a um modelo teórico da Administração Pública.

“[...] a própria gestão política apresenta-se como assunto de seu interesse particular; as funções, os empregos e os benefícios que deles auferem relacionam-se a direitos pessoais do funcionário e não a interesses objetivos, como sucede no verdadeiro Estado burocrático, em que prevalecem a especialização das funções e o esforço para se assegurarem garantias jurídicas aos cidadãos. A escolha dos homens que irão exercer funções públicas faz-se de acordo com a confiança pessoal que mereçam os candidatos, e muito menos de acordo com as suas capacidades próprias.”

Fonte: HOLANDA, Sérgio Buarque de. *Raízes do Brasil*. São Paulo: Companhia das Letras, 2015.

O Modelo descrito é o

- a) clientelista.
- b) ideocrático.
- c) burocrático.
- d) estruturalista.
- e) patrimonialista.

## QUESTÃO 44

Em uma situação hipotética, um gestor decide implementar o modelo burocrático na organização onde trabalha. Preocupado com a constante necessidade de inovação demandada pelo mercado, ele pretende promover ações para combater os efeitos de um aspecto específico desse modelo. O gestor teme que esse aspecto possa gerar rigidez no comportamento dos funcionários e, conseqüentemente, que a organização perca flexibilidade e capacidade de inovar.

Dentre os aspectos citados a seguir, aquele que estimula diretamente os efeitos que o gestor deseja combater é a

- a) impessoalidade na distribuição das atividades.
- b) separação entre a propriedade e a administração.
- c) superconformidade às rotinas e aos procedimentos.
- d) valorização da competência técnica e da meritocracia.
- e) profissionalização e aperfeiçoamento contínuo dos funcionários.

## QUESTÃO 45

Em 1911, Frederick Winslow Taylor publicou o livro *Princípios de Administração Científica* no qual propõe um conjunto de princípios capazes de promover um aumento considerável na “eficiência racional” das organizações.

**NÃO** é(são) aspecto(s) da organização racional do trabalho proposta por Taylor:

- a) antecipação da demanda de mercado.
- b) divisão do trabalho e especialização do operário.
- c) estudo de tempos e movimentos.
- d) incentivos salariais e prêmios de produção.
- e) padronização de métodos e processos de trabalho.

## QUESTÃO 46

Para Fayol (1989), dividir uma organização em unidades de direção “[...] é a condição necessária da unidade de ação, da coordenação de forças, da convergência de esforços».

A partir dos estudos do autor, diversos métodos de departamentalização foram criados, visando atender às especificidades de cada tipo de organização para torná-la o mais eficiente possível. Um desses métodos, a departamentalização funcional, consiste no agrupamento de atividades e tarefas conforme as principais funções desenvolvidas na organização.

**NÃO** é uma vantagem da departamentalização funcional

- a) aumentar a cooperação interdepartamental e o foco no objetivo global da empresa.
- b) concentrar as competências dos funcionários em uma atividade específica.
- c) viabilizar a economia de escala por meio da utilização integrada de insumos.
- d) garantir a plena utilização das habilidades técnicas dos funcionários.
- e) simplificar ações de desenvolvimento e treinamento dos funcionários.

## QUESTÃO 47

Com base na Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011) e na Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018), marque **(V)** para as alternativas verdadeiras ou **(F)** para as falsas.

- ( ) A Administração Pública não pode realizar o tratamento de dados pessoais sensíveis sem que o titular dos referidos dados expresse seu consentimento de forma específica e destacada.
- ( ) Todos os dados pessoais coletados por empresas públicas que atuam em regime de concorrência têm o mesmo tratamento dispensado aos dados pessoais coletados por pessoas jurídicas de direito privado particulares, respeitando o art. 173 da Constituição Federal.
- ( ) O Diretor Geral do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais tem a competência de classificar informações sigilosas nos graus reservado e secreto.

A sequência correta é

- a) V, V, V.
- b) V, V, F.
- c) V, F, F.
- d) F, F, V.
- e) F, F, F.



## QUESTÃO 48

Sobre o Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação disposto na Lei nº 11.091/2005, é correto afirmar que

- a) o plano de carreira abrange o conjunto de cargos de mesma hierarquia, classificados a partir do requisito de escolaridade, nível de responsabilidade, conhecimentos, habilidades específicas, formação especializada, experiência, risco e esforço físico para o desempenho de suas atribuições.
- b) a Progressão por Capacitação Profissional é a mudança para o padrão de vencimento imediatamente subsequente, a cada 2 (dois) anos de efetivo exercício, desde que o servidor apresente os resultados fixados em programa de avaliação de desempenho.
- c) a remuneração dos integrantes da referida carreira é composta pelo vencimento básico acrescido do incentivo à qualificação, do adicional por tempo de serviço e das demais vantagens pecuniárias estabelecidas em lei.
- d) o Incentivo à Qualificação somente integrará os proventos de aposentadorias quando os certificados considerados para a sua concessão tiverem sido obtidos até a data em que se deu a referida aposentadoria.
- e) o ocupante do cargo da referida carreira não poderá se afastar de suas funções para prestar colaboração em outra instituição federal de ensino ou de pesquisa, uma vez que essa ação gera ônus para a instituição.

## QUESTÃO 49

Com base na Política Nacional de Desenvolvimento de Pessoas de que dispõe o Decreto nº 9.991/2019, marque **(V)** para as verdadeiras ou **(F)** para as falsas.

- ( ) A participação em ação de desenvolvimento de pessoas que implicar despesas com diárias e passagens somente poderá ser realizada se o custo total for superior ao custo de participação em evento com objetivo similar na própria localidade de exercício.
- ( ) O afastamento para participação em ações de desenvolvimento pode ser parcelado em, no máximo, seis períodos e o menor período não poderá ser inferior a quinze dias.
- ( ) O Plano de Desenvolvimento de Pessoas (PDP), bem como seu relatório anual de execução, são instrumentos da Política Nacional de Desenvolvimento de Pessoas.

A sequência correta é

- a) V, V, V.
- b) V, V, F.
- c) V, F, F.
- d) F, F, V.
- e) F, F, F.

## QUESTÃO 50

Todas as funções administrativas envolvem, em maior ou menor grau, o processo de tomada de decisão. Simon (1970) classifica as decisões organizacionais como programadas (estruturadas) e não programadas (não estruturadas).

Dentre as afirmativas a seguir, aquela que representa uma situação que envolve decisões não programadas (não estruturadas) é a

- a) publicação do Relatório de Gestão no site do CEFET-MG.
- b) utilização da Curva ABC para otimizar a gestão do estoque do almoxarifado.
- c) elaboração do Projeto Pedagógico de Curso (PPC) de um novo curso de graduação.
- d) contratação de serviço de manutenção preventiva para os condicionadores de ar.
- e) observação das Instruções de Trabalho (IT) para cadastrar processo no sistema SIPAC/Protocolo.

## DISCURSIVA

A partir da leitura dos textos seguintes REDIJA um texto dissertativo/argumentativo, de até 30 (trinta) linhas, em norma padrão da língua portuguesa, sobre o tema “Inteligência Artificial – Aspectos positivos e negativos”.

### Texto 1

#### **Inteligência artificial e moderação do discurso de ódio on-line**

As plataformas de mídias sociais têm cada vez mais feito uso da inteligência artificial para combater discursos de ódio on-line. A imensa quantidade de conteúdos, a velocidade em que eles são desenvolvidos e a crescente pressão estatal sobre as empresas para rapidamente remover discursos de ódio de suas plataformas levaram a uma situação complicada. A presente análise argumenta que os mecanismos automatizados, por poderem apresentar conjuntos de dados enviesados e, desse modo, serem incapazes de identificar as nuances da linguagem, não deveriam ser deixados sem precaução com o discurso de ódio, uma vez que isso pode provocar violações da liberdade de expressão e do direito a não discriminação.

### Texto 2

#### **Inteligência artificial na educação: vantagens e desvantagens**

A inteligência artificial (IA) tem se tornado cada vez mais presente em diferentes áreas, incluindo a educação. Enquanto alguns argumentam que a IA pode ajudar a melhorar a eficiência e personalizar a aprendizagem, outros argumentam que ela pode ter efeitos negativos na educação, como a perda de habilidades humanas e a exclusão social. Uma das principais vantagens do uso da IA na educação é a capacidade de personalizar a aprendizagem para cada aluno. Com a ajuda de algoritmos, os professores podem identificar as necessidades individuais dos alunos e adaptar o conteúdo e o ritmo de ensino para atender às necessidades de cada um. De acordo com um estudo realizado pela Universidade de Stanford, o uso de algoritmos de

aprendizado adaptativo aumentou em até 15% o desempenho dos alunos em matemática. Além disso, a IA pode ser usada para avaliar o desempenho dos alunos e fornecer feedback personalizado, o que pode ajudar a melhorar a aprendizagem. Segundo o professor de educação da Universidade de Harvard, David Perkins, “o *feedback* personalizado pode aumentar o desempenho dos alunos em até 20%”.

No entanto, também há desvantagens no uso da IA na educação. Um dos principais problemas é a perda de habilidades humanas. Com a ajuda da IA, os alunos podem depender cada vez mais de tecnologias para resolver problemas e tomar decisões, o que pode levar à perda de habilidades críticas, como pensamento crítico e capacidade de resolução de problemas. Além disso, há preocupações de que a IA possa excluir socialmente aqueles que não têm acesso à tecnologia ou não sabem como usá-la.

Publicado em 12 de janeiro de 2023 por Alessandro Sunaga

# TEÓRICO-PRÁTICA

Observe a imagem abaixo e responda o que se pede:

## CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

### AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 44/2023 - UASG 153015

Nº Processo: 23062000585202333. Objeto: Escolha da proposta mais vantajosa para a Cessão onerosa de uso de espaço físico situado no Campus Curvelo do CEFET-MG, na cidade de Curvelo/MG, destinado à exploração comercial de lanchonete/cantina, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.. Total de Itens Licitados: 14. Edital: 17/04/2023 das 08h00 às 12h00 e das 13h00 às 17h00. Endereço: Av.amazonas, 5253, Nova Suíca, Campus i, - Belo Horizonte/MG ou <https://www.gov.br/compras/edital/153015-5-00044-2023>. Entrega das Propostas: a partir de 17/04/2023 às 08h00 no site [www.gov.br/compras](http://www.gov.br/compras). Abertura das Propostas: 03/05/2023 às 13h00 no site [www.gov.br/compras](http://www.gov.br/compras). Informações Gerais: [Www.comprasgovernamentais.goc.br](http://Www.comprasgovernamentais.goc.br).

Fonte: Diário Oficial da União <https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?data=17/04/2023&jornal=530&pagina=30>

- 1) CITE e EXPLIQUE, em até 10 (dez) linhas, qual princípio da Administração Pública está sendo obedecido e qual a sua importância.
- 2) CITE e EXPLIQUE, em até 10 (dez) linhas, a qual fase do processo licitatório este ato administrativo pertence e sua importância, tanto para a Administração Pública, quanto para os participantes da licitação.

## Quadro de Marcação de Respostas (Rascunho)

### Língua Portuguesa

01.  A  B  C  D  E
02.  A  B  C  D  E
03.  A  B  C  D  E
04.  A  B  C  D  E
05.  A  B  C  D  E
06.  A  B  C  D  E
07.  A  B  C  D  E
08.  A  B  C  D  E
09.  A  B  C  D  E
10.  A  B  C  D  E

### Legislação

11.  A  B  C  D  E
12.  A  B  C  D  E
13.  A  B  C  D  E
14.  A  B  C  D  E
15.  A  B  C  D  E

### Raciocínio Lógico e Matemático

16.  A  B  C  D  E
17.  A  B  C  D  E
18.  A  B  C  D  E
19.  A  B  C  D  E
20.  A  B  C  D  E
21.  A  B  C  D  E
22.  A  B  C  D  E
23.  A  B  C  D  E
24.  A  B  C  D  E
25.  A  B  C  D  E

### Conhecimentos Específicos

26.  A  B  C  D  E
27.  A  B  C  D  E
28.  A  B  C  D  E
29.  A  B  C  D  E
30.  A  B  C  D  E
31.  A  B  C  D  E
32.  A  B  C  D  E
33.  A  B  C  D  E
34.  A  B  C  D  E
35.  A  B  C  D  E
36.  A  B  C  D  E
37.  A  B  C  D  E
38.  A  B  C  D  E
39.  A  B  C  D  E
40.  A  B  C  D  E
41.  A  B  C  D  E
42.  A  B  C  D  E
43.  A  B  C  D  E
44.  A  B  C  D  E
45.  A  B  C  D  E
46.  A  B  C  D  E
47.  A  B  C  D  E
48.  A  B  C  D  E
49.  A  B  C  D  E
50.  A  B  C  D  E

